Index of Claims	Application
4 10 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10/057,10
	Examiner
	Brian L A

on No. Applicant(s) HE ET AL. Art Unit 61 <u>Albertalli</u> 2655

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	
	Interference	

A	Appeal
0	Objected

		Щ]		L	
Cla	aim			,		Dat	<u>e_</u>			
Final	ω ν σiginal	6011-1								
	Š	~	<u> </u>	_		<u> </u>	_	L	L	Ш
	ب	1	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	2	/_	<u> </u>	 	<u> </u>			<u> </u>	_	Ш
	3	! -	<u> </u>	 _	!	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	4	1	<u> </u>		 _	Ь	<u> </u>	-	-	Н
	<u>\$</u>	#	 	├-		_		1_	⊢	Н
	4 5 6 7	Н	⊢	├-	<u> </u>	⊢	-	-	-	\vdash
-	8	╫	⊢	\vdash	\vdash	├	├	├	⊢	Н
	8 9 10	Н	┢	 	\vdash	\vdash	-	┝	⊢	Н
 	10	H	-	1	\vdash	-	-	-	\vdash	Н
-	11	H	\vdash	H	\vdash	\vdash	_	H	-	H
	12	⇈	H	\vdash		\vdash	\vdash	 	<u> </u>	Н
	11 12 13	1			\vdash	 	\vdash	T	\vdash	Н
	14	\mathbf{T}						Г	<u> </u>	
	15	П								
	16 17)									
	(17)	Ш								
	18	Щ		_		<u> </u>	_	L_		Ш
		Щ		_	_	L		_	<u> </u>	Ц
	29	Ц.	_	<u> </u>	_	_	 	_		Ш
$ldsymbol{\sqcup}$	(2)	J		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Ш
	22	4			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	23 24	\vdash	\vdash		┝	<u> </u>	<u> </u>	┝		
	25	├	-	-		-	┝	-		
<u> </u>	26		┢	\vdash	├─	⊢	-	\vdash	┝	
_	27		-	_	\vdash	┢	┢┈	-	_	
	28		 		_		<u> </u>	-	-	П
	28 29		Г				\vdash			П
	30									П
	31									
	32									\Box
Ļ	33	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш
<u> </u>	34	\vdash		<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	Щ
	35		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	Ш
<u> </u>	36 37	H	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	H	Н
	38	\vdash	-	\vdash	<u> </u>				-	Н
 	39	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	Н
 -	40	H		\vdash		\vdash		-	-	Н
	41	_		Н		\vdash	П	-	Н	Н
	42	_	$\overline{}$			Н			Н	H
	43								П	П
	44									
	45									
	46			Ш						
<u> </u>	47	_	_	Ш		$oxed{oxed}$			Ш	Ш
<u> </u>	48	_	<u> </u>	Ш		Щ	_	Ш	L.	Ш
	49 50	<u> </u>	Щ	Ш						Щ
ı	່ວປ			1						i I

The color of the	Cla	im				1	Dat	e_]	Cla	im	Γ	_	-	[Date	e			_
51		<u></u>	6		Π							ÌÌ											
51	5	Ξ̈́	Ø				ŀ	ł		ļ			ᅙ	ij									
51	-	Ę.	2	1				İ					证)rig									
2 / 53 54 54 55 66 55 56 57 8 55 56 57 8 58 9 59		š	7	1							L										ļ		
3 4 5 54 5 55 6 55 7 55 8 58 9 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 44 64 45 65 15 66 17 67 18 68 69 70 20 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90	_((1)	۷	1]		51									
3 4 5 54 5 55 6 55 7 55 8 58 9 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 44 64 45 65 15 66 17 67 18 68 69 70 20 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90		2	/											52									
4 5 5 5 6 5 7 5 8 5 9 10 11 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 67 17 67 18 68 69 70 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 77 72 28 73 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 77 77 28 73 33 83 34 84 35 85		3												53					Г	Г			
S6		4												54									
8 9 10 60 60 60 60 60 61 61 62 63 64 62 63 64 65 65 66 67 68 66 67 68 69 70 71 72 72 72 73 72 72 73 74 72 72 73 74 74 72 72 73 74 74 75 75 76 77 77 77 78 79 30 31 31 31 31 33 33 34 84 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 37 38 39 3		5	1											55									
8 9 10 60 60 60 60 60 61 61 62 63 64 62 63 64 65 65 66 67 68 66 67 68 69 70 71 72 72 72 73 72 72 73 74 72 72 73 74 74 72 72 73 74 74 75 75 76 77 77 77 78 79 30 31 31 31 31 33 33 34 84 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 37 38 39 3		6	L	_	L	L								56									
9 10 60 60 60 61 11 12 62 63 14 64 7 65 16 66 66 66 67 18 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	\perp	_7_	\coprod	L	L		L	<u></u>	L		L			57									
10	_	8	L		L			L	L	匚	<u></u>			_58	Ш						L		
11 61 12 62 13 64 65 65 16 66 17 68 69 70 21 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 99 40 90 41 91 42 92 43 95 46 96 47 97 48 99	_	9	Ш	L	ļ						<u> </u>			59	Ш						<u> </u>		
12	4		Щ	╙		_	_			<u> </u>	_			60	Ш					_			
13	4	11	Ш	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_			_			61	Ш					_	L		
14	_	12	L	L			L.	匚		<u> </u>	_			62	Ш				L_	L			
15 65 16 67 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	4		4				_	L	_	_	L.			_63	Ш								
16	_ L	<u> 4</u>	Ц.				<u> </u>			_	_			64_			,		L	_			
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	_{	<u> 15</u>	Ц.	L.	ļ	L_	1_	L	L_	_	L			65									
18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	بإ	46	1			<u> </u>	L	L	<u> </u>		<u> </u>			66									
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 30 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 46 47 48 48 49	_	<u> 17)</u>	4		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			67					_	_			
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 30 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 46 47 48 48 49	-	18	#	-	-	 _	_	L	<u> </u>	<u> </u>	┡	!		68			_		ļ	_			
22 4 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 97 48 98 49 99		<u> </u>	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>												
22 4 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 97 48 98 49 99	٠,		4		<u> </u>	L	<u> </u>		_		<u> </u>	[]		70					_	_		_	
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 44 94 45 96 96 97 48 98 49 99	-4	22	4		<u> </u>	 -	L		<u> </u>	_									_				\Box
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4		4	 	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_		.		72	\Box	_			<u> </u>	_		_	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-+	23		⊢		⊢	 		_		_			73	\vdash	-			H	_			_
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-+	25	-	\vdash	-	├—	├-	_	⊢	-	_		-		\vdash	\dashv			_				
27 77 78 29 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 92 43 94 95 46 96 97 48 98 99	+	26		⊢	\vdash	├─	⊢	-	-	-				76	\vdash	\dashv			-		_		\dashv
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	27		-	┢	\vdash	┢	-	-	_				77	\vdash				_				
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv			-	├		┢	-	-		-				\vdash		\dashv	_	\vdash				\dashv
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	29		⊢	┢	⊢	-	\vdash			<u> </u>	1		70	\vdash	\dashv			-		_	-	\dashv
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	30		-	-	\vdash	┢	-		_	┢			80	\vdash		\dashv				_	-	
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	+	31		\vdash	-	\vdash	├	\vdash			-			81	\vdash	ᅱ			⊢	-	_	-	-
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	32		╁─	-	\vdash	\vdash		_		\vdash			82	\vdash		-		-	\vdash			\dashv
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	十			_	\vdash	-	\vdash			_	\vdash			83	\dashv	\dashv	\dashv	_	_	_			\dashv
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	+	34	_	_	-	-	\vdash	-	_	_	\vdash	1 1		84	-	-	\dashv				-	-	\dashv
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ヿ	35		_	┢	\vdash							-	85		\dashv	_	_	_				\dashv
37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	T			┢								1 1	-	86			\dashv			_		\vdash	\dashv
38 39 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	37		_	\vdash	-	-	_						87									႕
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	寸	38				_								88			\neg						\dashv
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	寸			Τ								İ		89	T			_			_		
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40			\vdash					_				90	\Box		\neg						_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\neg																						_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1	42					Г										ᅦ			\Box		\neg	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	43													\neg	\neg	\neg					\neg	
45		44												94							П		
46 96 47 97 48 98 49 99																	\neg						コ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$													96									\neg
49 99 99														97									
49							\Box					[\Box						
50	\perp			L			لـــا					[99									
	ᆚ	50		L		L	L_	Ш			L	[100									

	ı	Щ.	·						J	
Cla	Γ				Date					
Final	Original									
	101			<u> </u>				-	\vdash	Н
	102 103 104									
	103		<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	104	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	├-	 	_	_	Ш
	105 106	┢	⊢	├	├	├	-		-	Н
	107		\vdash	-	┝	┢	-	-	├	Н
	108		-		┢		-	-		Н
	109								-	П
	110									
	111	<u> </u>					ᆫ	_	<u> </u>	Ш
	112	<u> </u>			ļ	_	┡	_	_	
	113 114 115		_	-		\vdash		-	⊢	
	115		-	├-			├	├		
	116		┢╾	-				-	┝	Н
	117		_	\vdash					 	Н
	118									
	119									
	120		<u> </u>	<u> </u>						
	121		<u> </u>		_	<u> </u>	_			Щ
	121 122 123		<u> </u>	_	_		 	-	_	$\vdash \vdash$
-	123		 	\vdash			<u> </u>	H	-	$\vdash\vdash$
	124 125			-	 	-	┢	H	-	H
	126				一				┢	\Box
	126 127 128									
	128									
	129 130	_	_					_	<u> </u>	
	130			ļ	_	_			_	\dashv
	132			_	\vdash		-	⊢	<u> </u>	\dashv
	132 133		_	\vdash	-	\vdash	-			\dashv
	134	-	_	\vdash	Т		_	Н		H
	135									
	136									
	137	<u> </u>	_			Щ				
	138		_				<u> </u>	Щ		
	139		_	_			-			\vdash
	140		-	\vdash	-	Н	-	Н	H	Н
	142	_	_		Н	Н	Н	H	H	\vdash
	143						-	П		$\vdash \vdash$
	144									
	145									
	146					Ц		Ц		
	147		L.	Щ		\Box		Ш	_	Щ
	148 149		H	щ	_	\dashv	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	150		-	-	_	\dashv	_	\vdash		\dashv
	130		نـــا	لــــا		لـــا		L		